

ПРОГРАММА

- 10.00 - 10.10** ПРИВЕТСТВЕННОЕ СЛОВО
Директор ИХХТ СО РАН, д.х.н. Н.В. Чесноков
- 1. 10.10 – 10.20** Получение наноразмерных порошков металлов платиновой группы в автоклавных условиях
Борисов Роман Владимирович – н.с., к.х.н.
научный руководитель:
к.х.н. Белоусов Олег Владиславович
- 2. 10.20 – 10.30** Оценка ошибки рентгенорадиометрического метода опробования горной массы при крупнопорционной сортировке
Вашлаев Антон Иванович – инженер
научный руководитель:
д.т.н., проф. Брагин Виктор Игоревич
- 3. 10.30 – 10.40** Технология очистки природного кристаллического графита для производства литий-ионных аккумуляторов
Глуцкая Кристина Владимировна – аспирант 1 года обучения
научный руководитель:
д.т.н. Парфенов Олег Григорьевич
- 4. 10.40 - 10.50** Новый подход к синтезу феррит-граната диспрозия $Dy_3Fe_5O_{12}$
Евсевская Наталья Павловна – аспирант 3 года обучения
научный руководитель:
чл.-корр. РАН Пашков Геннадий Леонидович
- 5. 10.50 – 11.00** Состав, свойства и поведение высокодисперсных частиц, образующихся при измельчении сульфидных руд цветных металлов
Карасев Сергей Валерьевич – м.н.с., аспирант 3 года обучения
Соавторы: Романченко А.С. - с.н.с., к.х.н., Воробьев С.А. - м.н.с., к.х.н.
Карачаров А.А. - н.с., к.х.н., Бурдакова Е.А. – к.х.н.
научный руководитель:
д.х.н., проф. Михлин Юрий Леонидович
- 6. 11.00 – 11.10** Изучение процесса сульфатирования этанолигнина, выделенного из древесины пихты
Казаченко Александр Сергеевич – м.н.с.
научный руководитель:
д.х.н., проф. Кузнецов Борис Николаевич
- 7. 11.10 – 11.20** Создание расчетно-информационной системы для физико-химических вычислений в химической технологии
Коробейников Артем Игоревич – аспирант 2 года обучения.
научный руководитель:
к.х.н. Калякин Сергей Николаевич
- 8. 11.20 – 11.30** Влияние концентрационных факторов на экстракцию хлорида скандия смесями трибутилфосфата с молекулярным йодом
Кузьмина Анна Алексеевна – м.н.с.
научный руководитель:
д.х.н. Кузьмин Владимир Иванович

- 9. 11.30 – 11.40** **Синтез бетулоновой кислоты из бересты коры берёзы**
Левданский Александр Владимирович – н.с., к.х.н.
научный руководитель:
д.х.н., проф. Кузнецов Борис Николаевич
- 10. 11.40 - 11.50** **Изучение термических превращений этаноллигнина в среде сверхкритического этанола в присутствии цеолитных катализаторов**
Мирошникова Ангелина Викторовна – аспирант 1 года обучения
Соавторы: Казаченко А.С. - м.н.с.
научный руководитель:
д.х.н., проф. Кузнецов Борис Николаевич
- 11. 11.50 – 12.00** **Получение муравьиной кислоты путем гидролитического окисления активированной целлюлозы в присутствии катализатора Р-Мо-V ГПК**
Пестунов Андрей Викторович – аспирант 1 года обучения
научный руководитель:
д.х.н., проф. Кузнецов Борис Николаевич
- 12. 12.00 – 12.10** **Гидролиз арабиногалактана в присутствии растворенных и твердых кислотных катализаторов**
Скрипников Андрей Михайлович – инженер
научный руководитель:
к.х.н. Яценкова Ольга Владимировна
- 13. 12.10 – 12.20** **Строительство гидрозащитных подземных экранов взрывом в ненарушенных скальных массивах**
Зуев Алексей Евгеньевич – м.н.с.
научный руководитель:
д.т.н. Андриевский Александр Порфиревич
- 14. 12.20 – 12.30** **Получение композитов диацетата бетулина с арабиногалактаном методом микроволновой обработки**
Маляр Юрий Николаевич – к.х.н., н.с.
научный руководитель:
д.х.н., Кузнецова Светлана Алексеевна
- 15. 12.30 – 12.40** **Влияние отжига на поведение растворенного в германии кислорода и оптические свойства монокристаллов**
Голубовская Наталия Олеговна – инженер СФУ
научный руководитель:
д.х.н., проф. Шиманский Александр Федорович
- Кислотно-основные и комплексообразующие свойства таксифолина и кверцетина в водных растворах**
Лутошкин Максим Александрович – аспирант 2 года обучения
научный руководитель:
д.х.н., проф. Кузнецов Борис Николаевич
- 12.40 - 13.00** **ГОЛОСОВАНИЕ, ОБЪЯВЛЕНИЕ РЕШЕНИЯ ЖЮРИ, НАГРАЖДЕНИЕ ПОБЕДИТЕЛЕЙ!!!**

1 марта 2017 года

**КОНФЕРЕНЦИЯ-КОНКУРС МОЛОДЫХ
УЧЕНЫХ ИХХТ СО РАН**

Программа



***КОНФЕРЕНЦ-ЗАЛ ИХХТ СО РАН
(Академгородок, 50/24, ауд. 1-04)***

10.00